

## **РОЗВИТОК ІНЖЕНЕРНОГО ОЗБРОЄННЯ ТА ТЕХНІКИ В УКРАЇНІ НА СУЧАСНОМУ ЕТАПІ**

**Дмитрієв О.Г., Середич В.М.**

***Національна академія сухопутних військ  
імені гетьмана Петра Сагайдачного, м. Львів***

На даний час у Збройних Силах України ведеться модернізація наявного понтонного парку, бойових машин розмінування, плаваючих транспортерів, розроблення багатофункціональної інженерно-саперної машини, інженерних боєприпасів і пристроїв керування ними, а також мобільних бастионних споруд різного призначення, що є вкрай важливим для якісного виконання бойових завдань з інженерного забезпечення.

Станом на сьогоднішній день, велика увага приділяється удосконаленню діючих зразків інженерного озброєння та створюються нові зразки інженерного озброєння та військової техніки, які відповідають вимогам сучасним стандартам НАТО.

Зокрема, прийняті на озброєння на базі автомобіля підвищеної прохідності КрАЗ-63221 нові екскаватор ЕОВ-4421МУ, який призначений для механізації земляних та навантажувально-розвантажувальних робіт при обладнанні позицій військ та пунктів управління, автомобільний кран КТА-25. Майже 90% комплектуючих машин – українського виробництва.

Варто додати, що вищезгадані моделі відповідають стандартам щодо вимог технічних характеристик до інженерної техніки країн-членів НАТО.

Необхідно зазначити, що на ПАО "АвтоКрАЗ" спільно з Крюківським вагонобудівельним заводом (КВБЗ) розроблена більш потужна нова траншейно-котлованна машина ПЗМ-3-01 (КВСЗ-4003) та ПЗМ-3-01Б з броньованою кабіною, що дозволило збільшити живучість екіпажу зазначеної машини, та які поступово замінили відсталі зразки техніки радянського зразка замість ПЗМ-2, ПЗМ-1. Дана техніка призначена для риття траншей і котлованів у ґрунтах різних категорій, а також для засипання виїмок і розчищення майданчиків при температурі навколишнього повітря від - 40 °С до + 40 °С при відносній вологості 98%.

В зоні ведення бойових дій бере участь велика кількість груп розмінування, які здійснюють розмінування та знешкодження вибухонебезпечних предметів, включаючи саморобні вибухові пристрої.

Слід зауважити, що значна допомога з питань інженерного забезпечення надається провідними країнами НАТО, включаючи США, Канаду. Для прикладу, Сполученими Штатами Америки надано - роботизовані системи "TALON", гусениці підсилені до роботизованих систем "PackBot" 510, навісне обладнання до спеціального транспортного засобу для виявлення мін "HUSKY".

Таким чином, розвиток модернізації інженерного озброєння та військової техніки є пріоритетом забезпечення якості інженерного забезпечення бойових дій на сході України, що дасть можливість зберегти життя цивільного населення та військових в умовах війни.